

Esta hoja de datos de seguridad fue preparada de conformidad con los requisitos de:  
Reglamento (CE) n°. 1907/2006 y Reglamento (CE) n°. 1272/2008

Fecha de emisión 11-oct.-2016

Fecha de revisión 13-abr.-2017

Número de revisión 2

EGHS / Español (Spanish)

## Sección 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

### 1.1. Identificador del producto

**Nombre del producto** MetaDi Oil-Based Suspension  
**Código del producto** 40-6538, 40-6539, 40-6540, 40-6541, 40-6542, 40-6543, 40-6544, 40-6545, 40-6546  
**Número de FDS** 1353241\_E  
**Nombre de la sustancia**

### 1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

**Uso recomendado** Laboratory Use Only.  
**Usos contraindicados** No hay información disponible.

### 1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

**Fabricante** ITW Test & Measurement GmbH  
**Dirección del fabricante** Boschstraße 10  
73734 Esslingen am Neckar / GERMANY  
www.buehler-met.de www.buehler.fr www.buehler.co.uk  
**Número de teléfono** +49 (0) 711 4904690-0  
**Dirección de correo electrónico** lab.eu@buehler.com

### 1.4. Teléfono de emergencia

Global Access Code: 334545  
Americas: +1 760 476 3962 Europe: +1 760 476 3961  
Middle East/Africa: +1 760 476 3959 Asia Pacific: +1 760 476 3960  
UK: +44 8 08 189 0979

## Sección 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

**2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Reglamento (CE) n°. 1272/2008**

Toxicidad por aspiración	Categoría 1 - (H304)
--------------------------	----------------------

**2.2. Elementos de la etiqueta****Palabra de advertencia****Peligro****Indicaciones de peligro**

H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias

**Consejos de prudencia, UE (§28, 1272/2008)**

P301 + P310 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico

P331 - NO provocar el vómito

P501 - Eliminar el contenido/recipiente conforme a la reglamentación local, regional, nacional e internacional aplicable

**2.3. Otros peligros**

No hay información disponible

### Sección 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

**3.1 Sustancias**

No aplicable.

**3.2 Mezclas**

Nombre de la sustancia	Número CE	CAS No	Weight-%	Clasificación según el Reglamento (CE) n°. 1272/2008 [CLP]	Número de registro REACH
Petroleum distillates, hydrotreated light	-	64742-47-8	65 - 95%	Asp. Tox. 1 (H304)	
Quaternium-18 bentonite	-	68953-58-2	2 - 6%	No hay datos disponibles	
Diamond	-	7782-40-3	0 - 1%	No hay datos disponibles	
Quartz	238-878-4	14808-60-7	< 0.1%	STOT RE 1 (H372)	

**Para ver el texto completo de las frases H y EUH: consúltese la Sección 16**

Este producto no contiene sustancias candidatas a ser extremadamente preocupantes a una concentración mayor de 0.1% (Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), Artículo 59)

Nombre de la sustancia	CAS No	Candidatos a sustancias
------------------------	--------	-------------------------

		extremadamente preocupantes (SEP)
Petroleum distillates, hydrotreated light	64742-47-8	-
Quaternium-18 bentonite	68953-58-2	-
Diamond	7782-40-3	-
Quartz	14808-60-7	-

## Sección 4: PRIMEROS AUXILIOS

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

<b>Consejo general</b>	Se requiere atención médica inmediata. Mostrar esta ficha de datos de seguridad al médico tratante.
<b>Inhalación</b>	La aspiración puede causar daños graves en los pulmones. Si la persona ha dejado de respirar, proporcionar respiración artificial. Consultar inmediatamente a un médico. Trasladar al aire libre. Evitar el contacto directo con la piel. Usar un dispositivo de barrera para practicar la respiración boca a boca. Si le respira con dificultad, (el personal capacitado debe) administrar oxígeno. Consultar a un médico inmediatamente. Puede ocurrir un edema pulmonar retardado.
<b>Contacto con la piel</b>	Lavar la piel con agua y jabón. En caso de irritación cutánea o reacciones alérgicas, consultar a un médico.
<b>Contacto con los ojos</b>	Lavar a fondo con abundante agua durante al menos 15 minutos, mientras se levantan los párpados inferior y superior. Consultar a un médico.
<b>Ingestión</b>	Riesgo de aspiración en caso de ingestión - puede penetrar en los pulmones y causar daños. NO provocar el vómito. Si espontáneamente ocurren vómitos, mantener la cabeza por debajo de las caderas para evitar la aspiración. Lavarse la boca con agua y luego beber abundante agua. No administrar nada por la boca a una persona inconsciente. Consultar a un médico inmediatamente.
<b>Medidas de protección para el personal que dispensa los primeros auxilios</b>	Garantizar que el personal médico tiene conocimiento de el(los) material(es) involucrados, tomar precauciones también para su protección así como para evitar la dispersión de la contaminación. Evitar el contacto directo con la piel. Usar un dispositivo de barrera para practicar la respiración boca a boca. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

**Síntomas** Dificultad respiratoria. Tos y/o sibilancia. Mareos.

### 4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

**Información para el médico** Debido al peligro de aspiración, no se debe provocar vómito ni aplicar lavado gástrico a menos que el riesgo se justifique por la presencia de otras sustancias tóxicas.

## Sección 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

### 5.1. Medios de extinción

**Medios adecuados de extinción** Utilizar medidas de extinción adecuadas para las circunstancias locales y el medio ambiente.

**Medios de extinción no apropiados** No hay información disponible.

### **5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

#### **Peligros específicos del producto químico**

La descomposición térmica puede provocar la liberación de gases y vapores irritantes y tóxicos.

### **5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

#### **Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios**

El personal de lucha contra incendios debe usar aparato de respiración autónomo y traje completo de protección contra el fuego. Utilizar equipo de protección personal.

## **Sección 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**

### **6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

**Precauciones personales** Garantizar una ventilación adecuada. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

**Otra información** Consultar las medidas de protección listadas en las Secciones 7 y 8.

**Para el personal de respuesta a emergencias** Utilizar la protección personal recomendada en la Sección 8.

### **6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

**Precauciones relativas al medio ambiente** No se debe liberar en el medio ambiente. Véase la Sección 12 para ver la Información Ecológica adicional.

### **6.3. Métodos y material de contención y de limpieza**

**Métodos de contención** Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo.

**Métodos de limpieza** Recoger por medios mecánicos y colocar en recipientes adecuados para su eliminación.

### **6.4. Referencia a otras secciones**

**Referencia a otras secciones** Véase la Sección 8 para más información. Véase la Sección 13 para más información.

## **Sección 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

### **7.1. Precauciones para una manipulación segura**

**Recomendaciones para la manipulación segura** Garantizar una ventilación adecuada.

**Consideraciones generales de higiene** Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial.

**7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

**Condiciones de almacenamiento** Mantener los recipientes herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Guardar bajo llave. Manténgase fuera del alcance de los niños. Almacenar alejado de otros materiales.

**7.3. Usos específicos finales**

**Medidas de gestión del riesgo (RMM)** La información requerida se encuentra en esta hoja de datos de seguridad del material.

**Sección 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL****8.1. Parámetros de control****Límites de exposición**

Nombre de la sustancia	UE	Reino Unido	Francia	España	Alemania
Quartz 14808-60-7	-	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.05 mg/m <sup>3</sup>	-
Nombre de la sustancia	Italia	Portugal	Países Bajos	Finlandia	Dinamarca
Quartz 14808-60-7	-	TWA: 0.025 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.075 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.05 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.3 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>
Nombre de la sustancia	Austria	Suiza	Polonia	Noruega	Irlanda
Quartz 14808-60-7	TWA: 0.15 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.15 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.3 mg/m <sup>3</sup> TWA: 4.0 mg/m <sup>3</sup> TWA: 1.0 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.3 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.9 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>

**Nivel sin efecto derivado (DNEL)** No hay información disponible

**Concentración prevista sin efectos (PNEC)** No hay información disponible

**8.2. Controles de la exposición****Equipo de protección personal**

**Protección de los ojos/la cara** Si es probable que ocurran salpicaduras, utilizar gafas de seguridad con protector lateral.

**Protección de la piel y el cuerpo** Úsese indumentaria protectora adecuada.

**Controles de exposición medioambiental** No hay información disponible.

**Sección 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS****9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

**Estado físico** Suspensión  
**Aspecto** Varía

<b>Olor</b>	Característico
<b>Color</b>	No hay información disponible
<b>Odor Threshold</b>	No hay información disponible

<u>Propiedad</u>	<u>Valores</u>	<u>Observaciones Método</u>
pH	No data available	
Punto de fusión o congelación	No hay datos disponibles	No se conocen
Punto de ebullición y rango de ebullición	218°C °C	
Punto de inflamación	> 94°C C	
Tasa de evaporación	No hay datos disponibles	No se conocen
Inflamabilidad (sólido, gas)	No hay datos disponibles	No se conocen
Límite de inflamabilidad en el aire		No se conocen
Límite superior de inflamabilidad	No hay datos disponibles	
Límite inferior de inflamabilidad	No hay datos disponibles	
Presión de vapor	No hay datos disponibles	No se conocen
Densidad de vapor	No hay datos disponibles	No se conocen
Densidad relativa	0.80	
Solubilidad en agua	Insoluble en agua	
Solubilidad(es)	No hay datos disponibles	No se conocen
Coefficiente de reparto: n-octanol/agua	No hay datos disponibles	No se conocen
Temperatura de autoinflamación	No hay datos disponibles	No se conocen
Temperatura de descomposición	No hay datos disponibles	No se conocen
Viscosidad cinemática	No hay datos disponibles	No se conocen
Viscosidad	No hay datos disponibles	No se conocen

## 9.2. Información adicional

<b>Punto de ablandamiento</b>	No hay información disponible
<b>Peso molecular</b>	No hay información disponible
<b>VOC Content (%)</b>	No hay información disponible
<b>Densidad del líquido</b>	No hay información disponible
<b>Densidad aparente</b>	No hay información disponible
<b>Tamaño de partícula</b>	No hay información disponible
<b>Distribución granulométrica</b>	No hay información disponible

## Sección 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### 10.1. Reactividad

No hay datos disponibles.

### 10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

#### Datos de explosividad

Sensibilidad al impacto mecánico

Ninguno(a).

Sensibilidad a las descargas estáticas

Ninguno(a).

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

**Posibilidad de reacciones peligrosas** Ninguno durante el procesado normal.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

No se conocen.

**10.5. Materiales incompatibles**

No hay información disponible.

**10.6. Productos de descomposición peligrosos**

Ninguna bajo condiciones normales de uso.

**Sección 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA****11.1. Información sobre los efectos toxicológicos****Información sobre posibles vías de exposición****Información del producto**

<b>Inhalación</b>	No existen datos específicos sobre ensayos con la sustancia o mezcla. La aspiración puede causar daños graves en los pulmones. Puede causar edema pulmonar. El edema pulmonar puede ser mortal. Puede causar irritación en las vías respiratorias.
<b>Contacto con los ojos</b>	No existen datos específicos sobre ensayos con la sustancia o mezcla. Puede causar irritación.
<b>Contacto con la piel</b>	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
<b>Ingestión</b>	No existen datos específicos sobre ensayos con la sustancia o mezcla. Riesgo de aspiración si se traga. Puede causar daño pulmonar si se ingiere. La aspiración puede causar edema pulmonar y neumonitis. Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

**Información sobre los efectos toxicológicos**

**Síntomas** Dificultad respiratoria. Tos y/o sibilancia. Mareos.

**Medidas numéricas de toxicidad****Toxicidad aguda****Toxicidad aguda desconocida**

- El 100 por ciento de la mezcla consiste en ingrediente(s) de toxicidad desconocida
- El 100 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por vía oral
- El 100 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por vía cutánea
- El 100 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por inhalación (gas)
- El 100 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por inhalación (vapor)
- El 100 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por inhalación (polvo/niebla)

Nombre de la sustancia	DL50, oral	DL50, dérmica -	CL50, inhalación
Petroleum distillates, hydrotreated light	> 5000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	> 5.2 mg/L (Rat) 4h
Quaternium-18 bentonite	> 5000 mg/kg ( Rat )	-	> 12.6 mg/L ( Rat ) 4 h

Quartz	= 500 mg/kg ( Rat )	-	-
--------	---------------------	---	---

**Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo**

<b>Corrosión o irritación cutáneas</b>	No hay información disponible.
<b>Lesiones oculares graves/irritación ocular</b>	No hay información disponible.
<b>Sensibilización respiratoria o cutánea</b>	No hay información disponible.
<b>Mutagenicidad en células germinales</b>	No hay información disponible.
<b>Carcinogenicidad</b>	No hay información disponible.
<b>Toxicidad reproductiva</b>	No hay información disponible.
<b>STOT - exposición única</b>	No hay información disponible.
<b>STOT - exposición repetida</b>	No hay información disponible.
<b>Peligro de aspiración</b>	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

## Sección 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

### 12.1. Toxicidad

**Ecotoxicidad** Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Nombre de la sustancia	Toxicidad para las algas	Toxicidad para los peces	Toxicidad para los microorganismos	Daphnia magna
Petroleum distillates, hydrotreated light	-	96h LC50: = 2.2 mg/L (Lepomis macrochirus) 96h LC50: = 2.4 mg/L (Oncorhynchus mykiss) 96h LC50: = 45 mg/L (Pimephales promelas)	-	96h LC50: = 4720 mg/L

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

**Persistencia y degradabilidad** No hay información disponible.

### 12.3. Potencial de bioacumulación



**Bioacumulación** No hay información disponible.

#### 12.4. Movilidad en el suelo

**Movilidad en el suelo** No hay información disponible.

#### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

**Evaluación de PBT y mPmB** No hay información disponible.

Nombre de la sustancia	Evaluación de PBT y mPmB
Petroleum distillates, hydrotreated light	No aplicable

#### 12.6. Otros efectos adversos

**Otros efectos adversos** No hay información disponible.

### Sección 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

#### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

**Residuos de desechos o productos no utilizados** Eliminar en conformidad con las reglamentaciones locales. Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación ambiental.

**Embalaje contaminado** No hay información disponible.

### Sección 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

**IMDG/IMO** NO REGULADO  
**14.1 N° ONU** Not Regulated  
**14.2 Designación oficial de transporte** NO REGULADO  
**14.3 Clase de peligro** NO REGULADO  
**14.4 Grupo de embalaje** NO REGULADO  
**14.5 Contaminante marino** No aplicable  
**14.6 Disposiciones especiales** Ninguno(a)  
**14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC** No hay información disponible

**RID** NO REGULADO  
**14.1 N° ONU** NO REGULADO  
**14.2 Designación oficial de transporte** NO REGULADO  
**14.3 Clase de peligro** NO REGULADO  
**14.4 Grupo de embalaje** NO REGULADO  
**14.5 Peligro para el medio ambiente** No aplicable  
**14.6 Disposiciones especiales** Ninguno(a)

**ADR** NO REGULADO  
**14.1 N° ONU** NO REGULADO

<b>14.2 Designación oficial de transporte</b>	NO REGULADO
<b>14.3 Clase de peligro</b>	NO REGULADO
<b>14.4 Grupo de embalaje</b>	NO REGULADO
<b>14.5 Peligro para el medio ambiente</b>	No aplicable
<b>14.6 Disposiciones especiales</b>	Ninguno(a)
<b>IATA</b>	
<b>14.1 N° ONU</b>	NO REGULADO
<b>14.2 Designación oficial de transporte</b>	NON REGULATED
<b>14.3 Clase de peligro</b>	NO REGULADO
<b>14.4 Grupo de embalaje</b>	NO REGULADO
<b>14.5 Peligro para el medio ambiente</b>	No aplicable
<b>14.6 Disposiciones especiales</b>	Ninguno(a)

### Sección 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

<b>IMDG/IMO</b>	NO REGULADO
<b>14.1 N° ONU</b>	Not Regulated
<b>14.2 Designación oficial de transporte</b>	NO REGULADO
<b>14.3 Clase de peligro</b>	NO REGULADO
<b>14.4 Grupo de embalaje</b>	NO REGULADO
<b>14.5 Contaminante marino</b>	No aplicable
<b>14.6 Disposiciones especiales</b>	Ninguno(a)
<b>14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC</b>	No hay información disponible

<b>RID</b>	NO REGULADO
<b>14.1 N° ONU</b>	NO REGULADO
<b>14.2 Designación oficial de transporte</b>	NO REGULADO
<b>14.3 Clase de peligro</b>	NO REGULADO
<b>14.4 Grupo de embalaje</b>	NO REGULADO
<b>14.5 Peligro para el medio ambiente</b>	No aplicable
<b>14.6 Disposiciones especiales</b>	Ninguno(a)

<b>ADR</b>	NO REGULADO
<b>14.1 N° ONU</b>	NO REGULADO
<b>14.2 Designación oficial de transporte</b>	NO REGULADO
<b>14.3 Clase de peligro</b>	NO REGULADO
<b>14.4 Grupo de embalaje</b>	NO REGULADO
<b>14.5 Peligro para el medio ambiente</b>	No aplicable
<b>14.6 Disposiciones especiales</b>	Ninguno(a)

<b>IATA</b>	NO REGULADO
<b>14.1 Nº ONU</b>	NO REGULADO
<b>14.2 Designación oficial de transporte</b>	NON REGULATED
<b>14.3 Clase de peligro</b>	NO REGULADO
<b>14.4 Grupo de embalaje</b>	NO REGULADO
<b>14.5 Peligro para el medio ambiente</b>	No aplicable
<b>14.6 Disposiciones especiales</b>	Ninguno(a)

## Sección 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

### 15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

#### Normas nacionales

##### Francia

##### Enfermedades ocupacionales (R-463-3, Francia)

Nombre de la sustancia	Número de RG francés	Título
Petroleum distillates, hydrotreated light 64742-47-8	RG 84	-
Quartz 14808-60-7	RG 25	-

**Clase de peligro para el agua** ligeramente peligroso para el agua (WGK 1)  
(WGK)

#### Unión Europea

Prestar atención a la Directiva 98/24/CE sobre la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores ante los riesgos relacionados con los agentes químicos en el trabajo .

#### **Autorizaciones y/o restricciones de uso:**

Este producto no contiene sustancias sujetas a autorización (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Anexo XIV).  
Este producto no contiene sustancias sujetas a restricción (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Anexo XVII).

#### **Contaminantes orgánicos persistentes**

No aplicable.

#### **Categoría de sustancia peligrosa según la Directiva Seveso (2012/18/UE)**

E2 - Peligrosa para el medio ambiente acuático, categoría crónica 2

#### **Reglamento (CE) 1005/2009 sobre las sustancias que agotan el ozono (SAO)**

No aplicable.

#### Inventarios Internacionales

<b>TSCA</b>	Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario.
<b>DSL/NDSL</b>	Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario.
<b>EINECS/ELINCS</b>	Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario.
<b>ENCS</b>	Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario.
<b>IECSC</b>	Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario.

<b>KECL</b>	Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario.
<b>PICCS</b>	Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario.
<b>Inventario de Sustancias Químicas de Australia AICS</b>	Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario.

**Leyenda**

**TSCA** - Estados Unidos - Ley del Control de Sustancias Tóxicas, Sección 8(b), Inventario

**DSL/NDL** - Lista de Sustancias Nacionales y Lista de Sustancias no Nacionales de Canadá

**EINECS/ELINCS** - Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas/Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas

**ENCS** - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas de Japón

**IECSC** - Inventario de Sustancias Químicas Existentes de China

**KECL** - Sustancias Químicas Existentes y Evaluadas de Corea

**PICCS** - Inventario de Productos y Sustancias Químicas de Filipinas

**AICS** - Inventario de Sustancias Químicas de Australia (Australian Inventory of Chemical Substances)

**15.2. Evaluación de la seguridad química**

No hay información disponible.

**Sección 16: OTRA INFORMACION****Código o leyenda de las abreviaturas y siglas utilizadas en la hoja de datos de seguridad****Texto completo de las indicaciones H mencionadas en las Secciones 2 y 3**

H372 - Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas por inhalación

H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias

**Leyenda**

SEP: Sustancias extremadamente preocupantes para su autorización:

**Sección 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL**

TWA	TWA (promedio ponderado en el tiempo)	STEL	STEL (Limite de exposición a corto plazo)
Valor techo	Valor límite máximo	-	Efectos sobre la piel

**Referencias bibliográficas importantes y fuentes de datos**

[www.ChemADVISOR.com/](http://www.ChemADVISOR.com/)

**Fecha de emisión** 01-mar.-2017

**Fecha de revisión** 13-abr.-2017

Esta hoja de datos de seguridad es conforme con los requisitos de: Reglamento (CE) n°. 1907/2006.

**Descargo de responsabilidad**

La información que se ofrece en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta según nuestro leal saber y entender a la fecha de su publicación. La información proporcionada está concebida solamente como guía para la manipulación, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y distribución seguras y no debe considerarse como garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material específico diseñado y puede no ser válida en caso de usarlo en combinación con cualquier otro producto o en algún proceso, a menos que se especifique en el texto.



*El proveedor identificado abajo ha generado esta HDS usando la plantilla UL SDS. UL no ha comprobado, certificado ni aprobado la sustancia descrita en esta HDS, y toda la información que contiene fue proporcionada por el proveedor o fue copiada de fuentes de datos de normas públicas disponibles. UL no hace representaciones ni ofrece garantías en cuanto a la integridad o exactitud de la información en esta HDS y rechaza toda responsabilidad en relación con el uso de la misma o de la sustancia descrita en esta HDS. El diseño, la apariencia y el formato de esta HDS es © 2014 de UL LLC. Todos los derechos reservados.*

---

**Fin de la Hoja de Datos de Seguridad**